

開課單位系所	資工系				
課 程	<input checked="" type="checkbox"/> 一般課程 (含必、選修)	通識課程	<input type="checkbox"/> 教育學程	<input type="checkbox"/> 軍訓課程	<input type="checkbox"/> 體育課程
		<input type="checkbox"/> (1 人文 2 社會 3 物質 4 生命)			
	課號：902 21400	班次：	學分：3		
名稱：數位電子學					
授 課 教 師	顧孟愷				
課程大綱內容 (含進度、教科書或參考書目、 成績評量方式)	<p>Text book:</p> <p>Microelectronics Circuit Design by Richard C. Jaeger, McGraw Hill</p> <p>Class Outline:</p> <p>Introduction to Digital Electronics</p> <p>Solid-State Electronics</p> <p>Solid-State Diodes and Diode Circuits</p> <p>Field Effect Transistors</p> <p>Introduction to Digital Electronics</p> <p>MOS Logic Design</p> <p>CMOS Logic Design</p> <p>MOS Memory and Advanced Logic Circuits</p>				